



Financé par
l'Union européenne



REAL-GRNS

Renforcement de l'Engagement des Acteurs Locaux
dans la Gouvernance des Ressources Naturelles
dans la Région Centre-Ouest



Forêts et Développement Rural
Pour un Monde meilleur



DANGERS DE L'EXPLOITATION MINIÈRE ARTISANALE ET À PETITE ÉCHELLE (EMAPE)

*Mieux connaître les risques
pour mieux protéger les
hommes, les femmes, les
enfants et l'environnement*



POURQUOI CETTE BROCHURE ?



L'exploitation minière artisanale et à petite échelle (EMAPE) est une activité pratiquée par de nombreuses communautés et constitue une source importante de revenus.

Cependant, elle expose les travailleurs, les populations riveraines et l'environnement à des risques multiples et parfois graves.

Cette brochure est un outil de sensibilisation et de travail destiné aux acteurs non étatiques (société civile, populations riveraines, les autorités traditionnelles), ainsi qu'aux acteurs étatiques (collectivités territoriales décentralisées, administrations locales).

Elle présente :

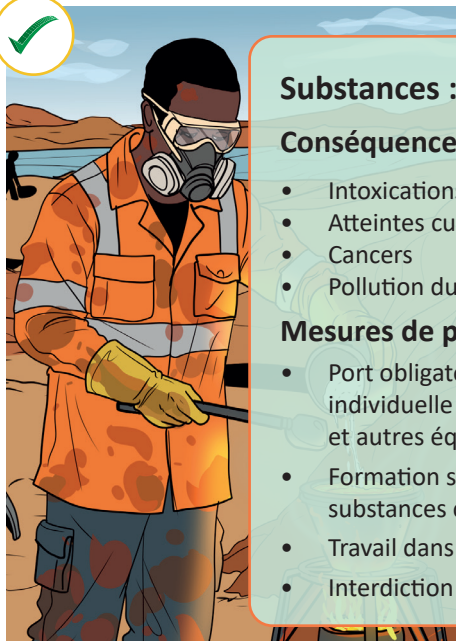
- Les principaux dangers liés à l'EMAPE
- Leurs conséquences sur la santé, la sécurité et l'environnement
- Les mesures de prévention et de réduction des risques

Objectifs de la brochure

- Sensibiliser les acteurs locaux aux risques de l'EMAPE
- Promouvoir des mesures de prévention pour une exploitation plus sûre
- Encourager les bonnes pratiques
- Protéger les groupes vulnérables (femmes, enfants, communautés riveraines)

PRINCIPAUX DANGERS, CONSÉQUENCES ET MESURES DE PRÉVENTION

1. DANGERS CHIMIQUES



Substances : Mercure, cyanure

Conséquences :

- Intoxications aiguës et chroniques
- Atteintes cutanées, rénales et neurologiques
- Cancers
- Pollution durable des sols et des eaux

Mesures de prévention :

- Port obligatoire des équipements de protection individuelle (EPI) : cache-nez, bottes, gants, casque et autres équipements adaptés aux risques.
- Formation sur la manipulation sécurisée des substances chimiques
- Travail dans des zones ventilées et contrôlées
- Interdiction de contact direct sans protection

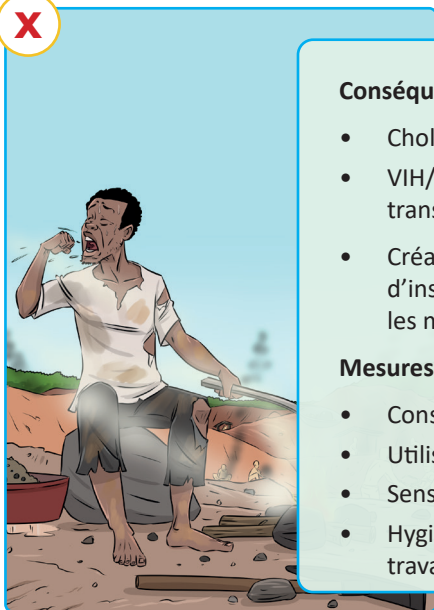
MERCURE : UN PETIT PRODUIT, DE GRANDS DANGERS !



2. DANGERS BIOLOGIQUES

Sources : eaux contaminées, insectes vecteurs de maladies, comportements à risque

X



Conséquences :

- Choléra, paludisme, dengue
- VIH/SIDA et autres infections sexuellement transmissibles (IST)
- Création de milieux favorisant la prolifération d'insectes vecteurs de maladies, notamment les moustiques.

Mesures de prévention :

- Consommation d'eau potable uniquement
- Utilisation de moustiquaires imprégnées
- Sensibilisation aux IST et usage du préservatif
- Hygiène rigoureuse des outils et espaces de travail



3. DANGERS BIOMÉCANIQUES

Risques : efforts physiques, instabilité des galeries, éboulements

X



Conséquences :

- Troubles musculo-squelettiques
- Fractures et traumatismes graves
- Décès par ensevelissement ou asphyxie

Mesures de prévention :

- Organisation du travail et rotation des tâches
- Utilisation d'outils et moyens de transport adaptés
- Renforcement des galeries et contrôle des parois
- Respect des règles de sécurité en profondeur

X

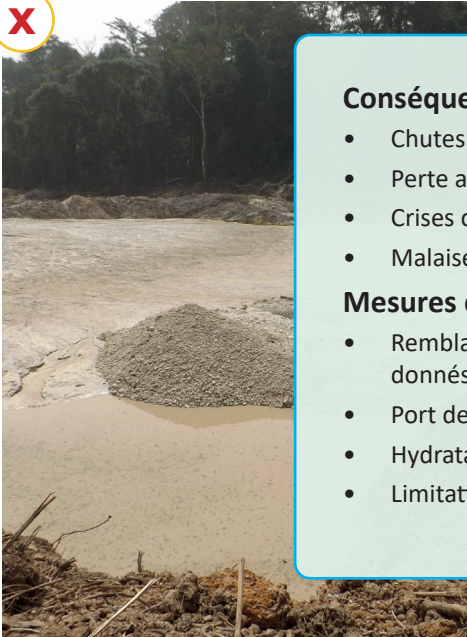


4.

DANGERS PHYSIQUES

Risques : trous miniers, bruit, chaleur, humidité

X



Conséquences :

- Chutes et noyades dans les puits abandonnés
- Perte auditive
- Crises cardiovasculaires
- Malaises et déshydratation

Mesures de prévention :

- Remblayage et sécurisation des trous abandonnés
- Port de protections auditives
- Hydratation régulière
- Limitation du travail en zones extrêmes

X



X



5. DANGERS PSYCHOSOCIAUX

Risques : stress, précarité, violence, addictions

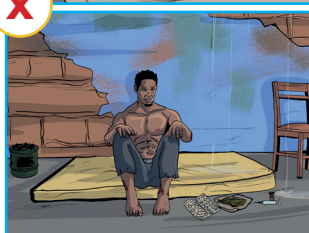
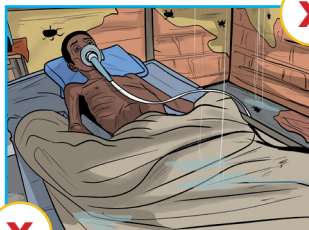


Conséquences :

- Dépression et anxiété
- Violence communautaire
- Abus d'alcool et de drogues

Mesures de prévention :

- Promotion d'activités génératrices de revenus alternatives
- Renforcement du dialogue communautaire
- Sensibilisation à la santé mentale
- Encadrement social des communautés minières



Risques : déforestation, dégradation des sols, pollution des eaux



Conséquences :

- Perte de biodiversité
- Dégradation des terres agricoles
- Contamination des ressources en eau

Mesures de prévention :

- Réhabilitation des sites miniers
- Réduction de l'usage de substances polluantes
- Promotion de pratiques minières responsables
- Reboisement et restauration des zones dégradées



Femmes (y compris femmes enceintes)

X



Risques :

- Exposition aux substances toxiques
- Complications de grossesse
- Exclusion économique

Mesures :

- Restriction d'accès aux zones à haut risque
- Promotion d'activités alternatives sécurisées
- Renforcement économique des femmes

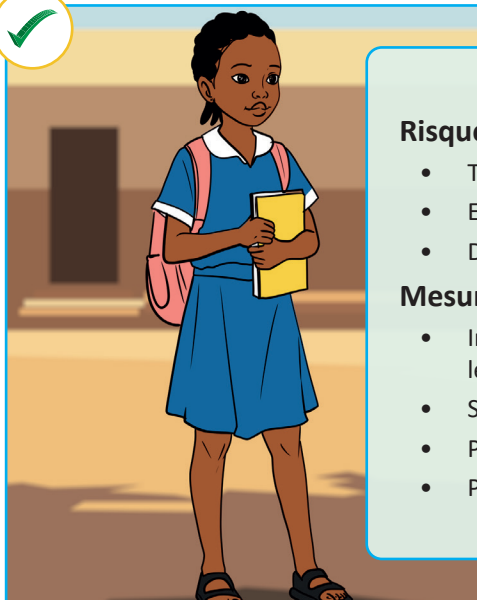


X

X



Enfants

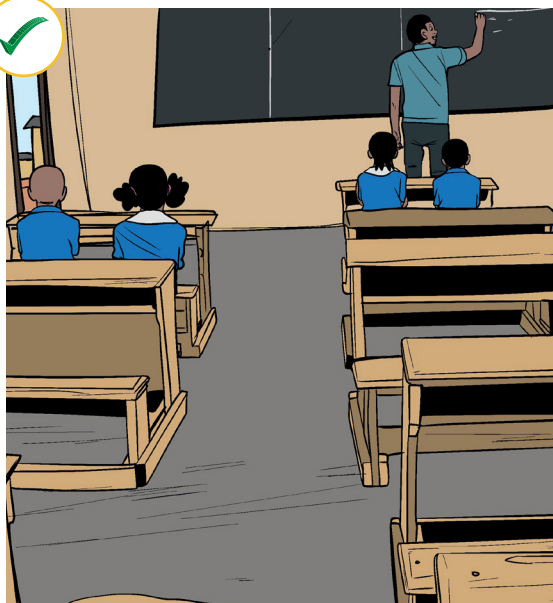


Risques :

- Travail précoce
- Exposition aux produits toxiques
- Déscolarisation et malnutrition

Mesures :

- Interdiction du travail des enfants sur les sites miniers
- Sensibilisation des familles
- Promotion de la scolarisation
- Protection des groupes vulnérables



ENSEMBLE, AGISSONS POUR UNE EXPLOITATION MINIÈRE RESPONSABLE

- Sensibiliser les communautés aux risques de l'EMAPE
- Former les exploitants aux bonnes pratiques sécurisées
- Protéger les femmes et les enfants
- Promouvoir des activités économiques alternatives
- Restaurer les sites miniers dégradés



APPEL À L'ACTION

Vous pouvez agir :

- Signalez les pratiques dangereuses aux autorités locales
- Soutenez les initiatives de protection de l'environnement
- Encouragez les bonnes pratiques minières



ÉLABORATION

Supervision : Christiane ZEBAZE H.

Rédaction : Hermine TANGA, Philippe DONO, Dieudonné DJORWE, Christelle KOUETCHA

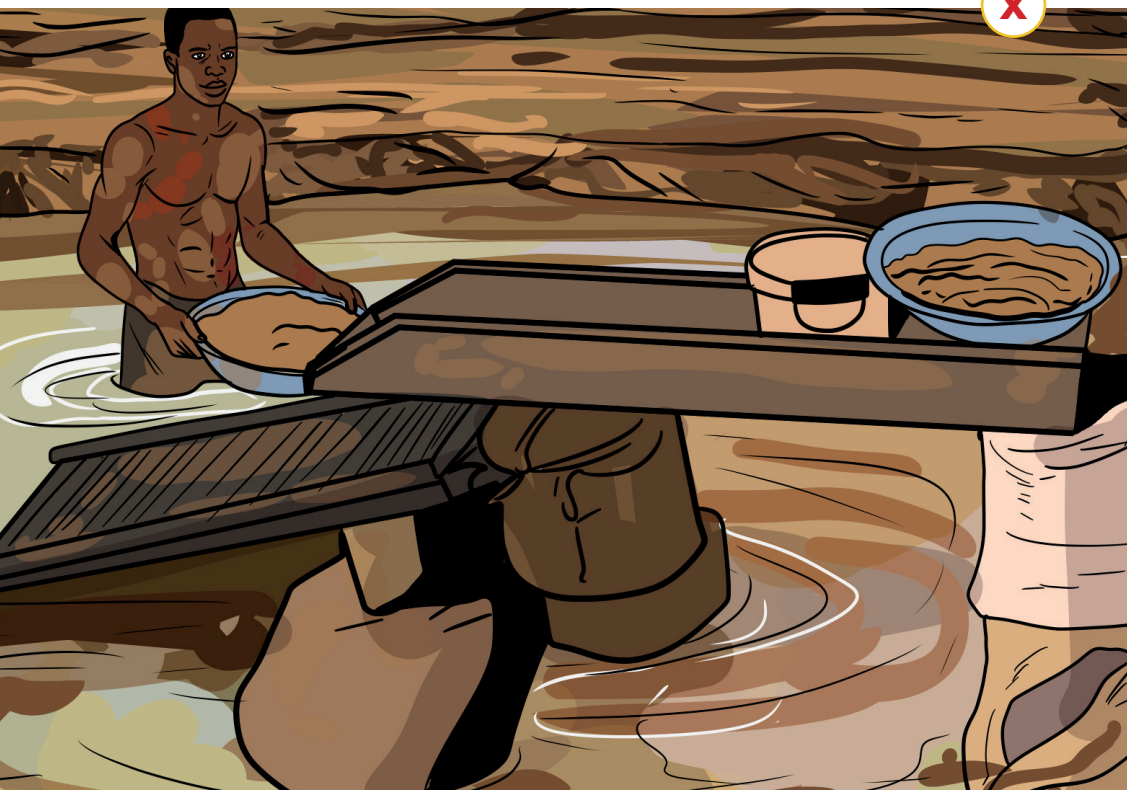
Pour plus d'informations :

Tel: +237 222 005 248

www.forest4dev.org

Email: contact@foder.org

BP: 11417 Yaoundé, Cameroun



Ce document a été réalisé avec le soutien financier de l'Union Européenne. Son contenu relève de la seule responsabilité de FODER et ne reflète pas nécessairement le point de vue de l'Union Européenne ni des partenaires de mise en œuvre du projet REAL GRNS.